VARNOSTNI LIST

HALEON

Različica #: 05
Datum izdaje: 11-Maja-2018
Datum revidirane izdaje: 03-Aprila-2025
Ki nadomeščajo datum: 12-Aprila-2021

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi SENSODYNE REPAIR & PROTECT WITH STANNOUS FLUORIDE

Registracijska številka -

Sopomenke MFC04108 SENSODYNE REPAIR & PROTECT * MFC04109 SENSODYNE REPAIR & PROTECT * MFC04109 SENSODYNE COMPLETE PROTECTION * MFC04109 SENSODYNE REPAIR & PROTECT EXTRA FRESH * MFC04209 SENSODYNE REPAIR & PROTECT WHITENING * MFC04209 SENSODYNE COMPLETE PROTECTION EXTRA FRESH * MFC05090 SENSODYNE REPAIR & PROTECT ULTRANOVA 1100PPM F * MFC05091 SENSODYNE REPAIR & PROTECT EXTRA FRESH/SENSODYNE REPAIR & PROTECT 1100PPM F * MFC05092 SENSODYNE REPAIR & PROTECT WHITENING 1100PPM F * STANNOUS FLUORIDE, FORMULATED PRODUCT

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Namen tega varnostnega lista je ljudem, ki na delovnem mestu rokujejo s tem izdelkom, nuditi informacije glede zdravja, varnosti in okolja. Namen tukaj ni, nuditi informacije, pomembne za uporabo izdelka v zdravstvu. V tem primeru morajo bolniki prebrati informacije na receptu/embalažni listek z navodili za uporabo izdelka/etiketo izdelka ali pa se posvetovati s svojim farmacevtom ali zdravnikom. Za zdravstvene in varnostne podatke za posamezne sestavine, ki se uporabljajo v proizvodnji, si oglejte ustrezni varnostni list za vsako od sestavin. Potrošniški zdravstveni izdelek Oral Care

Odsvetovane uporabe Ne svetuje se nobena druga uporaba.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja Haleon PLC

Naslov: 1st Floor, Building 5, The Heights
Weybridge, Surrey KT13 0NY, Velika Britanija

Telefon: +44-20-8047-5000 (General Inquiries)

E-pošta: msds@haleon.com

Spletna stran: www.haleon.com

Kontakti za nujne primere

3E GLOBAL INCIDENT RESPONSE

Telefon: +(44) 20 35147487 ali 0 800 680 0425 (In country)
+(1) 760 476 3961 (Mednarodni)
24/7; multi-language response

Številka pogodbe: 335879

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Splošno v EU 112 (Na razpolago 24 ur na dan. Podatkov za Varnostni list/Izdelek lahko da ni na razpolago za službo za pomoč v sili.)

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Nevarnosti za zdravje

Preobčutljivost kože	Kategorija 1	H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Vsebuje: Glicerol, KOSITER (II) FLUORIDE, Natrijev tripolifosfat, PERSEE ICE FROST 509090T FLAVOUR

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Pozor

Stavki o nevarnosti

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P280 Nositi zaščitne rokavice.

Odziv

P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Skladiščenje Ni na voljo.

Odstranjevanje

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki za nalepko 93,4 % zmesi predstavljajo sestavine, za katere akutne nevarnosti za vodno okolje niso znane. 91 % zmesi predstavljajo sestavine, za katere dolgotrajne nevarnosti za vodno okolje niso znane.

2.3. Druge nevarnosti Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII. Zmes ne vsebuje nobenih snovi s seznama, določenega skladno s členom 59(1) Uredbe REACH, za snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Glicerol	54,396 - 56	56-81-5 200-289-5	-	-	
Razvrstitev: -					
Natrijev tripolifosfat	5	7758-29-4 231-838-7	-	-	
Razvrstitev: -					
DODECYL SODIUM SULFATE	1 - < 3	151-21-3 205-788-1	-	-	
Razvrstitev: Flam. Sol. 2;H228, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1288 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412					
TITANOV DIOKSID	1 - < 3	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Razvrstitev: Carc. 2;H351					
PERSEE ICE FROST 509090T FLAVOUR	0 - 1,3		-	-	
Razvrstitev: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412					
COCAMIDOPROPYL BETAINE	< 1	61789-40-0 263-058-8	-	-	
Razvrstitev: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					
KOSITER (II) FLUORIDE	0,454	7783-47-3 231-999-3	-	-	
Razvrstitev: Met. Corr. 1;H290, Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411					
Druge sestavine pod nivoji, o katerih se poroča	30 - < 40				

Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj

ATE: Ocene akutne toksičnosti.
M:M-faktor
vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.
PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.
#: Tej snovi je dodeljena oz. so dodeljene mejne vrednosti za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Unije.
Vse koncentracije so v masnih odstotkih, razen kadar gre za plinasto sestavino. Plinske koncentracije so v prostorninskih odstotkih.

Opombe glede sestave Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16.

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.

Stik s kožo Takoj odstraniti kontaminirana oblačila in kožo sprati z milom in vodo. Če pride do ekcema ali drugih kožnih motenj: Poiskati zdravniško pomoč in s seboj prinesti ta navodila.

Stik z očmi Sprati z vodo. Če se iritacija veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje Izprati usta. Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Glavobol. Slabost, bruhanje. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Zagotovite sploŽne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. Žrtev naj bo pod stalnim opazovanjem. Simptomi znajo kasniti.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Vodni prš. Pena, odporna na alkohol. Suh prašek. Ogljikov dioksid (CO_2).

Neustrezna sredstva za gašenje Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Posebni gasilski postopki Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

Posebne metode Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite primerne zaščitne obleke.

Za reševalce Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti. Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje Škropiti z vodo, da se količina par zmanjša ali pa da se prepreči, da bi oblak iz par odneslo. Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Za kasnejšo odstranitev zajeziti daleč naprej od mesta razlitja. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

6.4. Sklicevanje na druge oddelke Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

7.3. Posebne končne uporabe Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Haleon Exposure Limits

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
COCAMIDOPROPYL BETAINE (CAS 61789-40-0)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m3
	PDE	3000 mcg/day	Parenteral, Vdihavanje
		10000 mcg/day	Oralno , Kožno
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m3
Natrijev tripolifosfat (CAS 7758-29-4)	OHC	1	
PERSEE ICE FROST 509090T FLAVOUR	OHC	3	>10 - </=100 mcg/m3 SKIN SENSITISER

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
AMORPHOUS SYNTHETIC SILICA GEL (CAS 112926-00-8)	TWA	4 mg/m3	Vdihljiv delež.
Glicerol (CAS 56-81-5)	TWA	200 mg/m3	Vdihljiv delež.
POLIETILEN GLIKOL (PEG) (Tekočina.) (CAS 25322-68-3)	TWA	1000 mg/m3	Vdihljiv delež.
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3	Vdihljiv delež.
		1,25 mg/m3	Vdihljiva frakcija.

Biološke mejne vrednosti Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi) Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC) Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike). Priporoča se ščitnik za obraz.

Zaščita kože

- Zaščita rok Nosite primerne rokavice, ki so odporne na kemikalije.

- Drugo Nosite primerna kemično odporna oblačila. Priporočena je uporaba nepropustnega predpasnika.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Hazard guidance and control recommendations Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme. Naprave za čiščenje plinov, filtri ali inženirske spremembe procesne opreme so morda potrebni za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje Delno v trdnem stanju.

Oblika Tekočina.

Barva	Ni na voljo.
Vonj	Ni na voljo.
Tališče/ledišče	Ni na voljo.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni na voljo.
Vnetljivost	Ni na voljo.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	
Meja eksplozivnosti - spodnja (%)	Ni na voljo.
Meja eksplozivnosti - zgornja (%)	Ni na voljo.
Plamenišče	Ni na voljo.
Temperatura samovžiga	Ni na voljo.
Temperatura razpadanja	Ni na voljo.
pH	Ni na voljo.
Kinematična viskoznost	Ni na voljo.
Topnost	
Topnost (v vodi)	Ni na voljo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni na voljo.
Parni tlak	Ni na voljo.
Gostota in/ali relativna gostota	Ni na voljo.
Parna gostota	Ni na voljo.
Lastnosti delcev	Ni na voljo.
9.2. Drugi podatki	
9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.
9.2.2. Druge varnostne značilnosti	Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.
10.2. Kemijska stabilnost	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Stik z nezdružljivimi materiali.
10.5. Nezdružljivi materiali	Močno oksidativne učinkovine. Klor. Fluor.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

Splošne informacije	Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi iima lahko škodljive posledice za zdravje.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti	
Vdihavanje	Daljše vdihavanje je lahko škodljivo.
Stik s kožo	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Stik z očmi	Dolgotrajen stik z očmi lahko povzroči začasno razdraženje.
Zaužitje	Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne izpostavljenosti ni prek zaužitja.
Simptomi	Glavobol. Slabost, bruhanje. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.
11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008	
Akutna strupenost	Ni znano.

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
COCAMIDOPROPYL BETAINE (CAS 61789-40-0)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Miš	> 2000 mg/kg
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Zajec	> 2000 mg/kg, 24 Ure
Oralno		
LD50	Podgana	1288 mg/kg
Glicerol (CAS 56-81-5)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg
Natrijev tripolifosfat (CAS 7758-29-4)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	3120 mg/kg
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	> 24 g/kg
Vdihavanje		
LC50	Podgana	6820 mcg/m3
Kronično		
Vdihavanje		
LOEC	Podgana	8,6 mg/m3, 1 let TiO2 accumulated in interstitial macrophages, aggregated interstitial cells and particle laden macrophrages in lymphoid tissue.
NOAEC	Podgana	250 mg/m3, 2 let Highest dose 5 mg/m3, 24 mesecev
Subacute		
Oralno		
NOAEL	Podgana	100000 ppm, 14 Day Dietary study, highest dose tested.
Vdihavanje		
LOEL	Podgana	0,1 - 35 mg/m3, 4 tednov Mild macrophage hyperplasia, no change in bronchio-alveolar lavage fluid.
NOAEC	Morski prašiček	26 mg/m3, 3 tednov No evidence of significant inflammation in respiratory tract.
Subkronično		
Vdihavanje		
LOEC	Podgana	3,2 - 20 mg/m3, 8 min Accumulation of TiO2 in macrophages and evidence of pulmonary inflammation.

Jedkost za kožo/draženje kože Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Iritacija korozija - koža

TITANOV DIOKSID

0, Literature data
Rezultat: Ne draži
Vrsta: Človeško
0, Literature data
Rezultat: Ne draži
Vrsta: Morski prašiček
Acute dermal irritation; OECD 404, Literature data
Rezultat: Ne draži
Vrsta: Zajec

Hude poškodbe oči/draženje oči Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Oko

TITANOV DIOKSID	OECD405, Literature data Rezultat: Blago dražilno Vrsta: Zajec

Preobčutljivost pri vdihavanju Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Preobčutljivost kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Senzibilizacija

TITANOV DIOKSID	5 % Optimisation Test, Literature data - Vehicle: Vazelin Rezultat: Negativno Vrsta: Morski prašiček Trajanje preizkusa: 48 hour exposure Patch test, Literature data Rezultat: Negativno Vrsta: Človeško

Mutagenost za zarodne celice Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

5.7 Mutagenost

TITANOV DIOKSID	Ames, Literature data Rezultat: Negativno Micronucleus Assay in vitro, CHO cells, Literature data Rezultat: Negativno Micronucleus Assay in vitro, cultured human peripheral lymphocytes, Literature data Rezultat: Positive Syrian Hamster Embryo (SHE) cell transformation assay Rezultat: Negativno WIL2-NS HPRT/ t-Thioguanidine - Human B-Cell lymphoblastoid, Literature data Rezultat: Positive

Rakotvornost Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

TITANOV DIOKSID	0,5 mg/m3, Literature data Rezultat: Negativno Vrsta: Podgana Trajanje preizkusa: 24 mesecev 0,72 - 14,8 mg/m3, Literature data Rezultat: Negativno Vrsta: Miš 10 - 250 mg/m3, Dietary study - Literature data. Rezultat: Inflammation at all doses with alveolar/bronchiolar adenoma at the highest concentration. Vrsta: Podgana Trajanje preizkusa: 24 mesecev 25000 - 50000 ppm, Dietary study - Literature data. Rezultat: Negativno Vrsta: Podgana 25000 - 50000 ppm, Dietary study Rezultat: Negativno Vrsta: Miš 7,2 - 14,8 mg/m3, Literature data Rezultat: Lung tumour Vrsta: Podgana Trajanje preizkusa: 24 mesecev

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

KOSITER (II) FLUORIDE (CAS 7783-47-3)	3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi.
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)	2B Lahko da rakotvorno za ljudi.

Strupenost za razmnoževanje Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Nevarnost pri vdihavanju Ni verjetno, zaradi oblike izdelka.

Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo Ni razpoložljivih informacij.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi po svojih lastnostih pri koncentraciji 0,1 masnega% ali več bile v povezavi z zdravjem ljudi endokrini motilec, saj ne izpolnjuje meril za ocenjevanje iz Uredb (ES) št. 1907/2006, (EU) št. 2017/2100 in (EU) 2018/605.

Drugi podatki Ni na voljo.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1. Strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena.

Komponente		Vrsta	Rezultatov preskusov
COCAMIDOPROPYL BETAINE (CAS 61789-40-0)			
Vodno			
Akutno			
Alge	EC50	Zelene alge (Scenedesmus subspicatus)	0,55 mg/l, 96 ur
	NOEC	Zelene alge (Scenedesmus subspicatus)	0,09 mg/l, 96 ur
Microtoks	MIC	Pseudomonas	> 3000 mg/l, 16 ur
Raki (Crustacea)	EC50	Vodna bolha (Daphnia magna)	6,5 mg/l, 48 ur
	NOEC	Vodna bolha (Daphnia magna)	1,6 mg/l, 48 ur
Riba	EC50	Zebrica (Adult Brachydanio rerio)	2 mg/l, 96 ur semi-static test conditions
	NOEC	Zebrica (Adult Brachydanio rerio)	1,7 mg/l, 96 ur semi-static test conditions
Kronično			
Raki (Crustacea)	LOEC	Vodna bolha (Daphnia magna)	3,6 mg/l, 21 dni
	NOEC	Vodna bolha (Daphnia magna)	0,9 mg/l, 21 dni
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)			
Vodno			
Akutno			
Raki (Crustacea)	EC50	Vodna bolha (Daphnia magna)	5,4 mg/l, 48 ur Static test
Riba	EC50	žarenka (Adult Oncorhyncus mykiss)	4,6 mg/l, 96 ur Flow-through test
Kronično			
Alge	NOEC	Zelene alge (Desmodesmus subspicatus)	30 mg/l, 72 ur
Raki (Crustacea)	NOEC	Ceriodaphnia dubia	0,88 mg/l, 7 dni Flow-though Test
Riba	NOEC	Črnoglavi pisanec (Pimephales promelas)	3,8 mg/l, 28 dni Flow-through test
Natrijev tripolifosfat (CAS 7758-29-4)			
Akutno			
	IC50	Aktivirana gošča	> 1000 mg/l, 3 ur
Vodno			
Akutno			
Alge	EC50	Alge	> 60 to < 120 mg/l
Raki (Crustacea)	EC50	Vodna bolha (Daphnia magna)	1089 mg/l, 50 ur
Riba	EC50	Golden ide/orfe (Adult Leuciscus idus)	1650 mg/l, 48 ur
		Orange-red killfish (Adult Oryzias latipes)	590 mg/l, 48 ur Static test
TITANOV DIOKSID (CAS 13463-67-7)			
Vodno			
Riba	LC50	Mummichog (Fundulus heteroclitus)	> 1000 mg/l, 96 ur
Akutno			
Raki (Crustacea)	EC50	Vodna bolha (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 ur Static test

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Biorazgradljivost

Odstotek razgradnje (aerobna bio razgradnja - inherentna)	
COCAMIDOPROPYL BETAINE	97 %, 28 dni Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Aktivirana gošča 99 %, 28 dni Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Aktivirana gošča
Odstotek razgradnje (aerobna bio razgradnja - pripravljena)	
COCAMIDOPROPYL BETAINE	100 %, 20 dni Modificiran Sturm-test ., Aktivirana gošča 84 %, 30 dni Test zaprte steklenice, Aktivirana gošča
DODECYL SODIUM SULFATE	95 % OECD301 B

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)

DODECYL SODIUM SULFATE	1,6
Glicerol	-1,76

12.4. Mobilnost v tleh Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere je bilo ocenjeno, da so vPvB/PBT skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev nevarnih za okolje, skladno z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

12.7. Drugi škodljivi učinki Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno segrevanje).

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila za odstranjevanje).

Kontaminirana embalaža Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščeni osebi za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

EU šifra odpadka Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.

Metode/podatki za odstranjevanje Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Preprečiti izpust odplak. Odpadkov se ne sme odlagati/izpuščati v kanalizacijo. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

Posebni previdnostni ukrepi Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. Številka ZN Po predpisih ni nevarno blago.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN Po predpisih ni nevarno blago.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred Ni dodeljen.

Dodatna nevarnost -

Št. nevarnosti. (ADR) Ni dodeljen.

Oznaka omejitve v predoru Ni dodeljen.

14.4. Skupina embalaže -

14.5. Nevarnosti za okolje Ne.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni dodeljen.

Posebne določbe Ni na voljo.

RID

14.1. Številka ZN Po predpisih ni nevarno blago.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN Po predpisih ni nevarno blago.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred Ni dodeljen.

Dodatna nevarnost -

14.4. Skupina embalaže -

14.5. Nevarnosti za okolje Ne.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni dodeljen.

ADN

14.1. Številka ZN Po predpisih ni nevarno blago.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN Po predpisih ni nevarno blago.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred Ni dodeljen.

Dodatna nevarnost -

14.4. Skupina embalaže -

14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni dodeljen.

IATA

14.1. UN number	Not available.
14.2. UN proper shipping name	Not available.
14.3. Transport hazard class(es)	Not available.
Subsidiary class(es)	-
14.4. Packing group	Not available.
Labels required	Not available.
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

Preberite varnostna navodila, varnostni list in postopke v sili pred ravnanjem s snovjo.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code	Ni po predpisih. Ni določeno.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek Priloga I , del 1, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 3, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Glicerol (CAS 56-81-5)
KOSITER (II) FLUORIDE (CAS 7783-47-3)

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA

Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščanja s spremembami

Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH, Priloga XVII OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN IZDELKOV, kakor je bila spremenjena - Upoštevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga I, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga II, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Drugi predpisi:	Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila spremenjena. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006, z dopolnili.
Nacionalni predpisi	Po Direktivi EU 94/33/EC o zaščiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem izdelkom ne smejo delati. Uporaba tega proizvoda pri osebah, mlajših od 18 let, ni dovoljena skladno s predpisi o varovanju zdravja pri delu 1999 [SI 1999/3242], kakor so bili spremenjeni. Upoštevati nacionalne predpise za delo s kemičnimi snovmi, skladno z Direktivo 98/24/ES, kakor je bila spremenjena.
15.2. Ocena kemijske varnosti	Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16. Drugi podatki

Seznam kratic

ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.
ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.
CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).
CEN: Evropski komite za standardizacijo.
IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov).
Kodeks IBC: Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij v razsutem stanju.
IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.
MARPOL: Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij.
PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.
RID: Predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga.
STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.
TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).
vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

Reference	Ni na voljo.
Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice	Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo.
Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15	H228 Vnetljiva trdna snov. H290 Lahko je jedko za kovine. H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H315 Povzroča draženje kože. H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H319 Povzroča hudo draženje oči. H351 Sum povzročitve raka. H400 Zelo strupeno za vodne organizme. H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
informacija o spremembi	Ta dokument je doživel pomembne spremembe in ga je treba v celoti preveriti.
Informacija o usposabljanju	Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.
Omejitev odgovornosti	Haleon ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzem odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. Podatki na varnostnem listu temeljijo na dosedanjih najboljših spoznanjih in izkušnjah, ki so trenutno na voljo.